

Monique clone 0115



INRA  
SCIENCE & IMPACT

Collection Vassal-Montpellier

2458Mtp13

Monique clone 0115  
G. 24 A14

4 24 A14  
Monique clone 0115  
2458Mtp13











DESIGNATION : Monique clone 0115<sup>43</sup>

CLOS 4 PLANCHE 24 RANG A Souche 14<sup>23</sup>

Vigueur : 25

PORT : érig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché

Hillierandage : 0

Date de Véraison : 18.8

Date de Maturité : 22-9-80 +4

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M - P : L - H - C

BAIE : TG - G - M - P 23<sup>16</sup> 20

disc. - Sph. - ell. - ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 4

s2 3 avec pépins - apyrène

s3

s4 8 JUS : inc. - coloré ,

s5 2

13

DESIGNATION : Monique

CLOS 4 PLANCHE 24 RANG A Souche 14

Vigueur : 4

PORT : érig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché

Hillierandage : 0

Date de Véraison : 3-8

Date de Maturité : 14-9-81 +4

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M - P : L - H - C

BAIE : TG - G - M - P 24<sup>16</sup> 23

disc. - Sph. - ell. - ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 2

s2 2 avec pépins - apyrène

s3 0

s4 1 JUS : inc. - coloré

s5 2

DESIGNATION : Monique clone 0115<sup>43</sup>

CLOS 4 PLANCHE 24 RANG A Souche 14

Vigueur : 3,5

PORT : érig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché

Hillierandage : 0

Date de Véraison : 26.7.82

Date de Maturité : 31.8-82 +3

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M - P : L - H - C

BAIE : TG - G - M - P 23

disc. - Sph. - ell. - ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 3

s2 2 avec pépins - apyrène

s3 2

s4 4 JUS : inc. - coloré

s5 5



Année : 1979

Emplacement..... 4. 24 A. 14..... Désignation.. Monique.. ep.. 0115

|   | Nombre<br>Total<br>d'yeux | D A T E S |                |  |  |  |
|---|---------------------------|-----------|----------------|--|--|--|
|   |                           |           |                |  |  |  |
|   |                           | 153       |                |  |  |  |
| 1 | 4                         | 2         |                |  |  |  |
| 2 | 2                         | 0         |                |  |  |  |
| 3 | 4                         | 2         |                |  |  |  |
| 4 | 2                         | 1         |                |  |  |  |
| 5 | 4                         | 0         | De 153.79 (-1) |  |  |  |

245813

Année : 1980

Emplacement..... 4. 24 A. 14..... Désignation.. Monique (cloné 0115)

|   | Nombre<br>Total<br>d'yeux | D A T E S |     |     |  |  |
|---|---------------------------|-----------|-----|-----|--|--|
|   |                           |           |     |     |  |  |
|   |                           | 203       | 243 | 273 |  |  |
| 1 | 4                         | 0         | 1   | 2   |  |  |
| 2 | 4                         | 0         | 1   | 2   |  |  |
| 3 | 4                         | 1         | 3   | 4   |  |  |
| 4 | 3                         | 0         | 0   | 0   |  |  |
| 5 | 4                         | 0         | 1   | 2   |  |  |

De 27.3.80 +5



Année : 1982

Monique

Emplacement.....4-24 A.14..... Désignation.....

|   | Nombre<br>Total<br>d'yeux | D A T E S |  |  |  |     |
|---|---------------------------|-----------|--|--|--|-----|
|   |                           | 29.3      |  |  |  |     |
| 1 | 4                         | 2         |  |  |  |     |
| 2 | 4                         | 2         |  |  |  |     |
| 3 | 3                         | 2         |  |  |  |     |
| 4 | 4                         | 1         |  |  |  |     |
| 5 | 6                         | 1         |  |  |  | +14 |

Dle 29.3.82



Désignation :

Emplacement :

Monique clone 0115

4. 24A14 4-5

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 41 - épanoui (1) - moyen 2 - globuleux 3.  
41 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux (8) -  
cotonneux 9.  
42 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé (3) <sup>très lég.</sup> -  
cuivré 4 - jaune (5) <sup>blanc</sup> - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 -  
vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- étalées (7) - en gouttière (8) - autres 9.  
43 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses (7) -  
duveteuses (8) - cotonneuses (9).  
44 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liséré carminé (3) <sup>très lég.</sup> - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées 6 -  
entièrement bronzées 7 - vertes (8) <sup>jaune</sup> - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à  
liséré carminé, la couleur de la 2<sup>e</sup> et de la 3<sup>e</sup> feuille détachées  
sera notée.

Calvo 76



N° ordre

Monique clone 0115

Désignation :

4.24A14

VASSAL

Planche

côté

N°

souche

1 2 3 4 5.

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne.

45 - Nervures - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.  
duveteux 8 - cotonneux 9.

46 - Limbe - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.  
duveteux 8 - cotonneux 9.

à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - Fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3.  
cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bron-  
zé 7 - vert 8 - autre 9.

48 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.  
duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9.

49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4.  
sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 1.  
- entièrement 3 - partiellement 9.

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3.

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 79



Monique clone 0115

Désignation :

Emplacement :

4. 24A-14 A-1

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 50 - mérithalle : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3.  
ventre coloré ⑦ - à raies 8 - vert 9.
- 51 - noeuds : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3.  
ventre coloré ⑦ - à raies 8 - vert 9.
- 52 - vrille : verte ① - jaune 2 - rouge clair 3  
rouge foncé ④. base
- 52 - bourgeon : coloré ⑦ - vert 8.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Calvo 79



Désignation :

Emplacement :

Monique done 0115  
4.24 A 14 a-1

FEUILLE ADULTE.

Colonne

34 - petite 1 - moyenne 2 - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - séteux 5 -  
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 -  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 -  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.

Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -  
Grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -  
plissée au point pétioilaire 6.

37 - Nervures : Face supérieure : verte 1 - point pétioilaire rouge 2 -  
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - Face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 -  
entièrement rouge 4.

Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 -  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - long 1 - moyen 2 - court 3.

39 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 -  
totalement 9.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 -  
totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.

angle pétiole/limbe : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 -  
supérieur à 90° 3.

angle pétiole/rameau : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 -  
supérieur à 90° 3.

Calvo 79



N° d'ordre

Monique clone 0115

Désignation

4.24A14

VASSAL      Planche      Côté      N°      Souche      1      2      3      4      5.

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne <sup>16</sup>(2) - Petite 3.  
24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte <sup>6</sup>(6).  
24 - A pédoncule non visible 7 - visible <sup>8</sup>(8) - long 9.  
25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification <sup>3</sup>(3).  
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré <sup>5</sup>(5).

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse <sup>23</sup>(2) - Moyenne 3 - Petite 4 - Très petite 5 - de taille régulière <sup>7</sup>(7) irrégulière 8.  
27 - De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir <sup>5</sup>(5).  
27 - Très pruinée <sup>7</sup>(7) - pruinée 8 - non pruinée 9.  
Coloration régulière <sup>1</sup>(1) - irrégulière 2.  
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde <sup>1</sup>(1) - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.  
- A ombilic persistant <sup>1</sup>(1) - non persistant 2.  
29 - A section transversale : régulière <sup>3</sup>(3) - irrégulière 4 - côtelée 5.  
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée <sup>7</sup>(7).  
29 - A jus incolore <sup>1</sup>(1) - coloré 2.  
33 - A peau fine 3 - moyenne <sup>4</sup>(4) épaisse 5.  
33 - A pulpe charnue <sup>6</sup>(6) - <sup>et</sup> juteuse <sup>7</sup>(7) - molle 8.  
30 - Avec pépins <sup>8</sup>(8) - apyrène 9.  
30 - A saveur neutre <sup>1</sup>(1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.  
31 - A pédicelle long 1 - moyen <sup>2</sup>(2) - court 3.  
31 - A pédicelle de couleur : verte <sup>4</sup>(4) - rouge 5 - irrégulière 6.  
31 - Abourrelet de couleur verte <sup>7</sup>(7) - rouge 8 - irrégulière 9.  
<sup>31</sup>31 - A bourrelet évident <sup>1</sup>(1) - peu apparent 2.  
32 - A pinceau : court 4 - moyen <sup>5</sup>(5) - long 6.  
32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré <sup>9</sup>(9).  
33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile <sup>2</sup>(2).

Calvo 80



Monique clone 0145

4.24 A 14 A-4

DENOMINATION :

EMPLACEMENT :

SARMENT DE VIGNE

Sarment : long (1) - moyen (2) - court (3).  
: grêle (1) - moyen (2) - fort (3).  
: ramifié (1) - peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1) - résistante se  
détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1) - elliptique (2) - aplatie (3) -  
autre (4).

Surface : unie (1) - anguleuse (2) - striée (3) - côtelée (4) -  
: pruinée (1) - partiellement pruinée (2) - non pruinée (3).  
: glabre (2) - à épines ou analogues (3) - à poils  
massifs (4) - sétueux (5) - velouté (6) - aranéeux (7) -  
duveteux (8) - cotonneux (9).  
: entièrement (1) - partiellement (2) - sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1) - fauve ou rousse (2) - grise (3).

Noeuds : aplatis (1) - effacés (2) - globuleux (3) - saillants (4).

Mérithalle de longueur moyenne : ..... 11 ..... cms.

: gris (1) - jaune (2) - beige (3) - marron clair (4) -  
marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).

: uniforme (1) - à raies (2) - à bandes (3) - ou noeuds (4).

: plus foncé (0) - de couleur gris (1) - jaune (2) - beige (3)  
marron clair (4) - marron foncé (5) - brun rouge (6) -  
violacé (7) - autre (8).

Yeux : pointus en dard (1) - coniques (2) - arrondis (3).  
: marron (1) - brun rouge (2) - gris (3).

Cordon pétioleaire : étroit (1) - large (2).  
: saillant (1) - effacé (2).  
: sinueux (1) - rectiligne perpendiculaire (2) -  
rectiligne descendant (3) - rectiligne ascendant (4).

Calvo 79



N° d'ordre : 02458 13 . . . . . Désignation : Monique clone 0115  
Origine : . . . . .  
Emplacement : . . . . . Vas. . . . . Vign. . . . . 4- 24 A 14 . .

- 8 - Angle des nervures . . . . . ① - ② - 3.  $\frac{1}{2}$   
9 -  $L_1/L$  . . . . . ① - 2 - 3.  
10 -  $L_2/L$  . . . . . ① - ②.  
11 - Lobes . . . . . 1 - 3 - ⑤ - 7 - 9.  
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . 0 - 1 - ② - ③.  
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . 0 - ① - ② - 3.  
14 - S. pét. (forme) . . . . . 1 - 2 - ③ - ④ - 5 - ⑥.  
15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - ⑤ - 6 - ⑦ - ⑧.  
16 - Dents : forme . . . . . ① - 2 - 3.  
17 - Dents : Méd/B. . . . . 1 - 2 - ③.  
18 - Angle lob. term. . . . . 1 - ② - ③.  
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) . . . . . 1 - ② - 3.  
20 - Nombre de dents : S.P. . . . . 1 - 2 - 3 - ④ - ⑤ - ⑥ - ⑦ - 8 - 9.  
21 - Angle  $L_3$   $L'_3$  . . . . . ① - 2 - 3.  
22 - Largeur S.P. . . . . 1 - 2 - ③ - ④ - 5.  
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :  
Direction : ① - ② - 3.  
Forme : ④ - 5.  
Médiane/Base : 6 - 7 - ⑧.
- 

Domergue 82